HITACHI

Reliable solutions

ZAXIS-5B シリーズ
フォーク仕様機

パッケージ

フォーク仕様機

ZAXIS 200LC

APPLICATION & ATTACHMENT

特定特殊自動車
排出ガス2011年基準
適合車

国土交通省
超低騒音型建設機械
指定機

スピーディに
「より確かにつかむ」を実現。

■ 型式	ZX200LC-5B
■ エンジン定格出力	122 kW (166 PS)
■ 運転質量	26,100 kg
■ 最大つかみ力	73.8 kN (7,520 kgf)

パッケージ販売ですので、それぞれの装備品を
変更、または追加・削除することはできません。

お客様のリクエストから生まれた フォーク仕様機パッケージ機

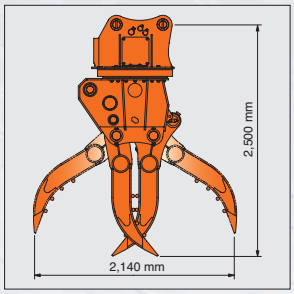
パワフルでよく働き、運転することが心地よいショベル。
アタッチメントへの対応力。充実した装備と快適性に優れたキャブ。
新しいサポートプログラム「ConSite」が登場。
機械の性能からアフターサービスまで、正統進化した新型 ZAXIS を体感して下さい。

NEW ZAXIS フォーク仕様機パッケージ

- 揺れの少ない新可動式ハイキャブ構造を採用しました。
- 新しく改良されたフォークの爪形状や、強度アップにより信頼性の高い、より効率的な作業が行えます。
- フォークグラップルの新型旋回モータ搭載により、長尺物も保持できるほか、つかみ力アップによりバラものの つかみ量を多くできます。
- キャブ前面ガードの安全装備により、安心して作業ができます。
- アタッチメント角度にも対応し、作業領域を拡げたキャブ干渉防止装置を装備しました。

標準装備品

■全旋回式フォークグラップル：S-FG65RT5N-D



全旋回式なので、どの方向からでも対象物をつかむことが可能。

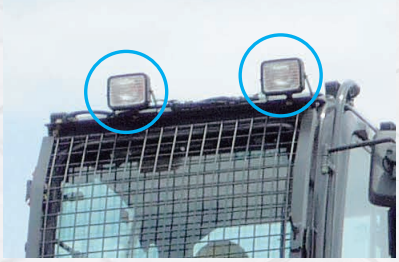
■キャブ前面ガード：下側/上側

作業中、飛散物があった際にオペレータを保護します。上側ガードは、容易に開閉できるので窓の清掃が簡単です。

■アタッチメント基本配管
アタッチメント補助操作用品

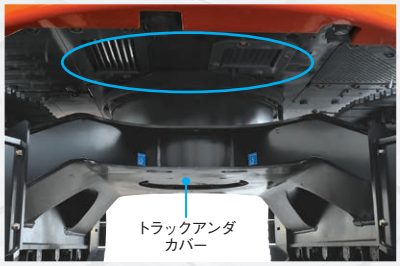
旋回式アタッチメント用配管を装備。

■キャブ上作業灯（2灯）



夜間作業にも対応。

■強化型旋回体アンダカバー（6.0 mm）
トラックアンダカバー（9.0 mm）



作業時に鉄筋などの突き上げからホース、配管、バルブなどを保護。

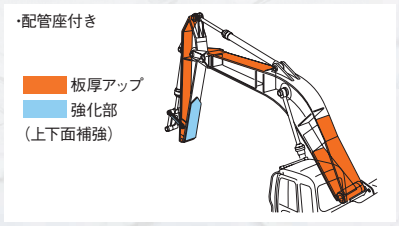
■可動式ハイキャブ 1リンク式2.5 m

トラックへの積込みや、プレス機、シュレッダへの投入状況の確認が容易です。
BOX型リンクの採用による剛性アップ、可動シリンダの取り付け位置変更により、キャブの支持が安定するとともに、フロント作動時のショックを抑える制御を実施し、キャブ揺れを大幅に低減しました。

■キャブ干渉防止装置

アタッチメントの角度センサーを新規に加え、アタッチメントの角度変化にともなうキャブ前面とのスペースが規定間隔になるまで接近できるようにしました。従来のアタッチメントの位置を考慮しない場合に比べ、キャブ手前の作業可能範囲が拡がりました。
作業中、アタッチメントがキャブに近づくとまず作業速度が遅くなる減速領域に入ります。さらにキャブへ近づくとフロントは自動停止し、警報音が鳴ります。

■強化型フロント（ブーム/アーム）



■非常降下スイッチ

万が一、油圧系統や電気系統が故障した場合でも、リンクフート部または、キャブ内の非常降下スイッチでキャブを下げることができます。

■ 装備品一覧表

◎：基本装備　●：選択できます

		ZX200LC-5B
フロント	アタッチメント	●全旋回式フォークグラップル
		●不付き
	アーム	◎ 2.91 m 強化アーム
	ブーム	◎ 5.68 m 強化ブーム
アタッチメント配管	アタッチメント基本配管 (右ペダル)	◎
	アタッチメント補助操作用品 (左ペダル)	◎
上部旋回体	旋回体アンダーカバー：強化型 (6 mm)	◎
	カウンタウエイト：増量	◎

◎：基本装備　●：選択できます

		ZX200LC-5B
キャブ・室内装備品	キャブ上作業灯 (2 灯)	◎
	拡声器	◎
下部走行体	600 mm フラットシュー	● 600 mm トリプルグローサシュー
	トラックアンダーカバー (9 mm)	◎
可動式ハイキャブ	1 リンク式 (2.5 m)	◎
安全装備	キャブ前面ガード：下側 / 上側	◎
その他	キャブ干渉防止装置	◎
	エアクリーナダブルエレメント	◎

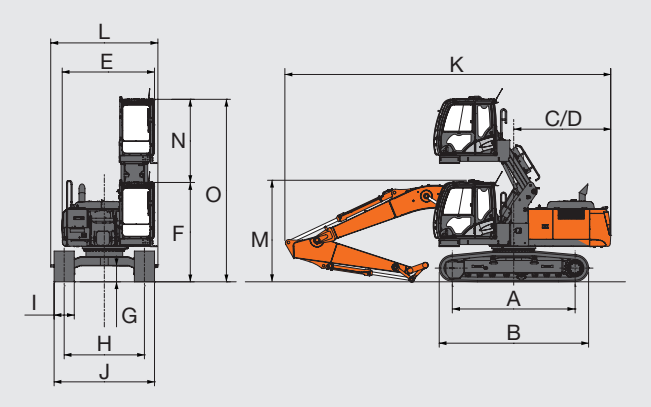
※アタッチメントに関しては、選択が可能です。

仕様

		ZX200LC-5B
運転質量	kg	26,100
最大つかみ質量	kg	700
カウンタウエイト質量	kg	4,860
シュー	mm	600 フラットシュー
性能		
接地圧 (標準バケット付き時)	kPa(kgf/cm²)	54.0(0.55)
旋回速度	min⁻¹(rpm)	11.8(11.8)
走行速度　高 / 低	km/h	5.5/3.5
エンジン		
名称		いすゞ AM-4HK1X
形式		水冷式 4 気筒直接噴射式 電子制御式
定格出力　ネット	kW/min⁻¹(PS/rpm)	122/2,000(166/2,000)
総行程容積	L(cc)	5.193(5,193)

フォークグラップル (5本爪)			
型式			S-FG65RT5N-D
質量		kg	1,690
最大つかみ力		kN(kgf)	73.8(7,520)
最大開口幅		mm	2,140
爪部 (3 本側) 幅		mm	725
旋回速度		min⁻¹(rpm)	10(10)
油圧力	開閉	MPa(kgf/cm²)	28.0(285)
	旋回	MPa(kgf/cm²)	17.7(180)
最大流量	開閉	L/min	212
	旋回	L/min	30

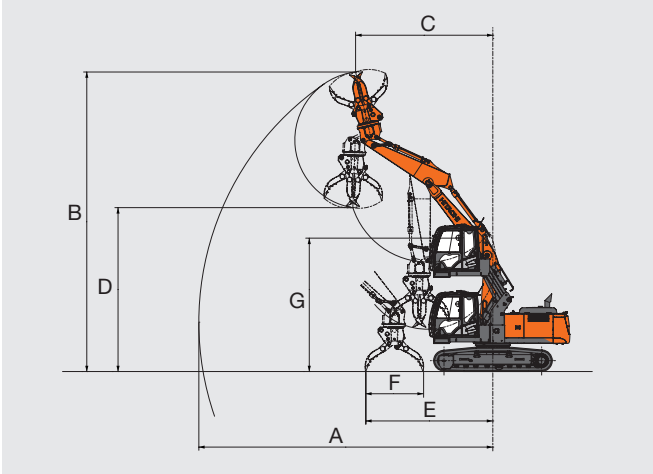
寸法表



単位 : mm

	ZX200LC-5B
A タンブラ中心距離	3,660
B クローラ全長	4,500
C 後端長さ	2,890
D 後端旋回半径	2,890
E 旋回体全幅	2,740
F キャブ高さ	2,980
G 最低地上高	490
H トラックゲージ幅	2,390
I シュー幅	600
J クローラ全幅	2,990
K 全長	9,660
L 全幅	3,190
M 全高	3,030
N キャブリフト量	2,480
O 最大キャブリフト高さ	5,460

作業範囲図



単位 : mm

	ZX200LC-5B
A 最大作業半径	11,010
B 最大作業高さ	11,230
C 最大作業高さ時半径	5,140
D 最大ダンプ高さ	6,150
E 開口接地時最小半径	4,760
F フォーク最大開口幅	2,140
G アイポイント高さ (最大)	5,010

日立建機株式会社
東京都文京区後楽 2-5-1　〒 112-8563
営業統括本部　☎ (03)3830-8040
URL : http://www.hitachi-kenki.co.jp

日立建機日本株式会社
埼玉県草加市弁天 5-33-25 〒 340-0004
販売本部　☎ (048)935-2111

●カタログに記載した内容は、予告なく変更することがあります。
●掲載写真は、オプション品を含んでいます。また、販売仕様と一部異なる場合があります。
●機体質量3 トン以上の建設機械の運転には「車両系建設機械 (整地・運搬・積込み用・掘削用・解体用)運転技能講習修了証」の取得が必要です。
● 「ZAXIS」は、日立建機 (株)の登録商標です。

正しい操作と、周囲への思いやりは、安全作業の第一歩です。
ご使用の前に、必ず「取扱説明書」をよく読み、正しくお使いください。

お問い合わせは…

KA-JA195　14.08 (KA/KA,MT3)